



REPUBLIKA E SHQIPËRISË
UNIVERSITETI "ISMAIL QEMALI" – VLORË
FAKULTETI I SHKENCAVE TEKNIKE

Adresa: Sheshi 'Pavarësia', Skelë-Vlorë
Tel.Fax: ++35533222288

Faqja Web: www.univlora.edu.al
e-mail: info@univlora.edu.

PROGRAMI I STUDIMIT TË CIKLIT TË DYTË
MASTER I SHKENCAVE NË MATEMATIKË - FINANCË

Hapur me VKM Nr. 512, datë 08.11.2010

Miratuar në Mbledhjen e Këshillit të Fakultetit të Shkencave Teknike,

Nr. 05, datë 06.06.2012

Miratuar në Mbledhjen e Senatit të Universitetit "Ismail Qemali",

Nr. 23, datë 18.09.2012

PLANI I STUDIMIT DHE PLANI MËSIMOR

Cikli i studimit:	Cikli i Dytë i Studimit
Emërtimi i diplomës:	Master i Shkencave në Matematikë - Financë
Kohëzgjatja e programit të studimit:	2 vite / 4 semestra
Forma e studimit:	Studime me kohë të plotë
Elementët përbërës të planit mësimor	
Kredite/vit	60 ECTS
Kredite gjithsej	120 ECTS
Ngarkesa totale në auditor / vit	600 - 750 orë në auditor
Ngarkesa mësimore në orë / javë	20 - 25 orë në auditor
Ngarkesa totale jashtë auditorit / vit	750 - 900 orë punë mësimore e studentit
Format e mësimdhënies	Leksione Seminare Ushtrime Laboratore

Lëndë të detyrueshme				
Disiplina e formimit të përgjithshëm (10 kredite)	1	MTH 450	Hyrje në Matematikë Financiare 1	10
Disiplina e formimit karakterizues të programit (52 kredite)	2	FIN 419	Drejtimit Financiar Ndërkombëtar	8
	3	MAT 553	Probabilitet dhe Statistikë	10
	4	FIN 423	Financat Publike	8
	5	MAT 421	Analiza 1	10
	6	FIN 515	Analiza e Pasqyrave Financiare	8
	7	FIN 563	Drejtimi i Ndërmjetësve Jobankar	8
Disiplina formuese dhe integruese (24 kredite)	8	FIN 543	Investimet në Pasuritë e Paluajtshme, Analiza dhe Financimi	8
	9	MAT 433	Metoda Numerike	10
	10	FIN 422	Teoria e Avancuar e Tregjeve dhe Institucioneve	6
Veprimtari formuese për njohjen e gjuhës së huaj dhe informatike (8 kredite)	11	CN 470	Inteligjenca Artificiale	8
Lëndë me zgjedhje				
Disiplina formuese të zgjedhura nga studentët (6 kredite)	12	FIN 430	Financat Personale	6
		FIN 536	Teoria Moderne e Menaxhimit të Portofolit	
Përgatitja e Tezës së Diplomës (20 kredite)	13	MAT 598	Tezë Diplome	20